Imprimerie de la Station "Centre" - Le Directeur-Gérant : P. JOURNET

AVERTISSEMENTS AGRICOLES DLP22-7-78139136

BULLETIN **TECHNIQUE** DES STATIONS D'AVERTISSEMENTS **AGRICOLES**

PUBLICATION PÉRIODIQUE =

ÉDITION DE LA STATION "CENTRE"

(CHER, EURE-ET-LOIR, INDRE, INDRE-ET-LOIRE, LOIR-ET-CHER, LOIRET)

SERVICE DE LA PROTECTION DES VÉGÉTAUX

93, rue de Curambourg - 45400 FLEURY LES AUBRAIS

Téléphone : 86-36-24

Commission Paritaire de Presse nº 530 AD

ABONNEMENT ANNUEL: 50 F

M. le Sous-Régisseur de recettes de la Protection des Végétaux 93, RUE DE CURAMBOURG 45400 FLEURY LES AUBRAIS C. C. P. : La Source 4604-25 C

BULLETIN TECHNIQUE Nº 160

18 AOUT 1977

MILDIOU

VIGNES

Des pluies orageuses importantes sont survenues au début de cette semaine, notamment dans le département du Cher. Elles ont été suffisantes pour lessiver le dernier traitement.

Dans les vignes insuffisamment protégées, où la maladie était présente, de nouvelles taches devraient apparaître au début de la semaine prochaine.

En conséquence, dans les vignes où la maladie existe, un nouveau traitement, s'il n'est pas déjà réalisé, devra être effectué dès réception de ce bulletin. En l'absence de maladie, ce traitement pourra être effectué au cours de la semaine prochaine.

BLACK-ROT

Sur toutes les vignes situées dans les communes déclarées contaminées par arrêté préfectoral, il est obligatoire de lutter contre le Black-rot. Le traitement contre le mildiou sera efficace contre le Black-rot à condition de choisir un fongicide actif contre ces deux maladies.

VERS DE LA GRAPPE

La situation n'a pas évolué depuis le précédent bulletin : les pontes demeurent très peu nombreuses. Les indications données dans le bulletin du 11 Août sont donc toujours valables.

CARPOCAPSE DES POMMES ET DES POIRES

ARBRES FRUITIERS

PSYLLES - ARAIGNEES ROUGES

Les indications du bulletin du 11 Août restent toujours valables.

En ce qui concerne les araignées rouges, des pullulations de larves et d'adultes ont été observées localement. S'il y a lieu, il est conseillé d'intervenir avant le dépôt des oeufs d'hiver.

TAVELURES DU POMMIER ET DU POIRIER

Dans les vergers assez nombreux où des taches de tavelure existent, il est rappelé qu'il est nécessaire de maintenir la protection des arbres avec soin en fonction du lessivage par les pluies et du grossissement des fruits.

7.1.1.23

MILDIOU DE LA TOMATE

Après son apparition sur pommes de terre, le mildiou rencontre actuellement des conditions climatiques favorables à son développement sur tomates. En conséquence, il est conseillé d'assurer la protection des cultures de tomates et de la renouveler en fonction des pluies et des arrosages.

DESINFECTION DES SEMENCES

COLZA

Le but de la désinfection des semences est de protéger les jeunes plantes contre les fontes de semis et les altises.

Les fongicides utilisables contre les fontes de semis sont les suivants :

Fongicides	Concentration minimum	Dose MA/q	Champignons combattus
Captane	80 %	120-240 g	Alternaria
Silicate de Méthoxy-éthyl mercure	1,5 %	3 , 75 g	Phoma, Alternaria
Oxyquinoléate e Cuivre	15 %	37 , 5 g	Alternaria
Thirame	80 %	120-240 g	Phoma, Alternaria

Contre les <u>Altises</u>, il est possible d'employer l'un des insecticides suivants : LINDANE (à forte concentration : 75 à 90 % de MA) : 50 g/kg de semences, METHIOCARBE : 25 g/kg de semences.

Différents procédés permettent une meilleure adhésivité notamment l'adjonction d'une cuillerée à café d'huile végétale par kilogramme de semences.

Il faut également noter que le CARBOFURAN (Curater), microgranulés à 5 % de MA, a obtenu une autorisation provisoire de vente pour combattre les altises <u>en traitement insecticide</u> du sol en localisation à la dose de 600 g MA/ha

Il faut également rappeler qu'il est très important d'enfouir soigneusement les résidus de cultures de colza afin de limiter au maximum la dissémination de spores de phoma sur les jeunes semis à venir.

P/Le Chef de la Circonscription phytosanitaire "CENTRE",

L'Ingénieur des Travaux Agricoles,

B. LELIEVRE

P141